

## Kursplan

**BI7026.1 Husdjurens sjukdoms- och sjukvårdslära, 27.0 hp**

**Mechanisms of Disease. Medical and Surgery Nursing**

Version 1 i Slukurs. Motsvarar version 1, 2, 3, 4, 5 och 6 i Ladok

## Kursplan fastställd

1998-06-15

Versionen gäller mellan hösten 2000 och hösten 2006

Versionen är inte en modulversion

## Ämnen

Biologi

## Utbildningens nivå

Grund

## Moduler

Benämning	Kod	Hp
Enda modul	0101	27.0

## Fördjupning

## Betygsskala

Godkänd / Icke godkänd

Kraven för kursens olika betygsgrader framgår av betygskriterier, som redovisas i bilaga till kursplanen. Aktuell information om betygskriterier ska finnas tillgänglig senast vid kursstart.

## Språk

Svenska

## **Förkunskapskrav**

Särskild behörighet enligt fordringarna för djursjukvårdarprogrammet.

## **Mål**

Ge kunskaper om:

- för att kunna assistera veterinär vid kirurgiska ingrepp
- för att självständigt kunna övervaka anestesi av djur
- i instrumentlära och instrumentvård
- smittspridning vid djursjukvård och åtgärder för att förhindra smitta
- laboratorieundersökningar, remisshantering
- hundens, kattens och hästens vanligare sjukdomars förekomst, orsak, symptom, behandling, profylax
- aktuella zoonoser, behandlingsmetoder för konvalescens och rehabilitering, provtagningsteknik
- immunologi, elementär radiologisk teknik samt strålskyddsbestämmelser
- mikroorganismer (bakterier, virus, svampar, parasiter)
- läkemedelshantering, administrering, verknings sätt, användningsområden, behandling med kemoterapeutika

Orientera om:

- smittskyddsbestämmelser
- vanligaste sjukdomarna hos animalieproduktionens djur
- vanliga sjukdomar hos exotiska djurslag och burfåglar, vilka förekommer som sällskapsdjur i Sverige
- specialundersökningar, exempelvis ultraljudsundersökningar.

## **Innehåll**

- Mikrobiologi och hygien
- laboratorieundersökningar
- allmän och speciell sjukdomslära
- anesthesiologi
- operations-, intensiv- och akutsjukvård
- konvalescens och rehabilitering
- klinisk radiologi, farmakologi, etologi.

## **Genomförande**

Se "Innehåll".

## **Examination**

### **Fordringar för godkänd kurs**

Skriftlig/muntlig tentamen och praktiska prov.

Godkänd tentamen och godkända övningsuppgifter enligt Examination samt närvaro vid obligatoriska moment.

- Om studenten inte blivit godkänd på ett prov har examinatorn rätt att ge en kompletteringsuppgift – om det finns skäl för det och om det är möjligt.
- Om studenten har ett beslut från SLU om särskilt pedagogiskt stöd på grund av funktionsnedsättning, har examinatorn rätt att ge ett anpassat prov eller låta studenten genomföra provet på ett alternativt sätt.
- Om denna kursplan ändras, eller om kursen läggs ner, ska SLU besluta om övergångsregler för examination av studenter som antagits enligt denna kursplan och ännu inte blivit godkända.
- För examination av självständigt arbete (examensarbete) gäller dessutom att examinatorn kan tillåta studenten att göra kompletteringar efter inlämningsdatum. Mer information finns i utbildningens regelsamling

### **Övriga upplysningar**

- Rätten att delta i undervisning och/eller handledning gäller endast det kurstillfälle som studenten blivit antagen till och registrerad på.
- Om det finns särskilda skäl, har studenten rätt att delta i moment som kräver obligatorisk närvaro vid ett senare kurstillfälle. Mer information finns i utbildningens regelsamling.

### **Ansvarig institution/motsvarande**

Institutionen för husdjurens miljö och hälsa

### **Kompletterande uppgifter**

*Fastställd av:* Fakultetsnämnden, V-fak

*Biologiområde:* Övriga biologikurser